

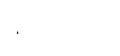
Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	Toshiro Hayakawa, Toshiaki Fukunaga and Mitsugu Wada My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name, c/o Fuji Photo Film Co. Ltd. 798 Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, Japan I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
الماب	"SEMICONDUCTOR LASER AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME"
· ·	•
上記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない場合 は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
讀 □月日に提出され、米国出願番号または特許協定	☐ was filed on
条約	as United States Application Number or PCT International Application Number
国際出願番号を とし、	and was amended on
(該当する場合) に訂正されました。	(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56



Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約第365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出顧についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Foreign Applications での先行出額			Priority Not Claimed 優先権主張なし
(patent) 1	139623/1998	Japan	21/05/1998	
<u></u>	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_
	(Number)	(00.04.)		
	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
				. 🗆
u inn is The time to	(Number) (番 号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) · (出願年月日)	
THE THE THE BEAUTY THE	t、第35編米国法典119条(e)』 に記載された権利をここに主張	項に基づいて下記の米国特許出 願 致します。	I hereby claim the benefit under Title Section 119(e) of any United States listed below.	35, United States Code, provisional application(s)
91	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
米許本項 田 降 日 東 で ま 項 ・	特許出願に記載された権利 力条約第365条(c)に基づ 願の各請求範囲の内容が ま特許協力条約で規定さ に開示されていない限り、そ 本出願書の日本国内又は この期間中に入手された、i	編第120条に基づいて下記の 利、又は米国を指定します。又、 大権利をここに主張します。又、 米国法典第35編第112条第1 れた方法で先行する米国日日 大大行米国出際出版日日出 特許協力条約国際出願提出 車邦規則法典第37編第1条第 無に関する重要な情報につい います。	I hereby claim the benefit of Title Section 120 of any United States ap any PCT International application desilisted below and, insofar as the subjictaims of this application is not disc States or PCT International application by the first paragraph of Title 35, Un 112, I acknowledge the duty to information which is material to paten 37, Code of Federal Regulations, Se available between the filing date of the national or PCT International filing date	plication(s), or 365(c) of gnating the United States, ect matter of each of the losed in the prior United in the manner provided ited States Code Section disclose any material tability as defined in Title ction 1.56 which became a prior application and the
	Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending (現況:特許許可済、係属	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending (現況:特許許可済、係風	•

私は、私自身の知識に基づいて本宣言中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信ずるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を改します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出順に関する一切の手続きを米国特許商標局に対して遂行する弁理士又は代理人として、下記のものを指名致します。(弁護士、又は代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

John H. Mion, Reg. No. 18,879; Thomas J. Macpeak, Reg. No. 19,292; Robert J. Seas, Jr., Reg. No. 21,092; Darryl Mexic, Reg. No. 23,063; Robert V. Sloan, Reg. No. 22,775; Peter D. Olexy, Reg. No. 24,513; J. Frank Osha, Reg. No. 24,625; Waddell A. Biggart, Reg. No. 24,861; Louis Gubinsky, Reg. No. 24,835; Neil B. Siegel, Reg. No. 25,200; David J. Cushing, Reg. No. 28,703; John R. Inge, Reg. No. 26,916; Joseph J. Ruch, Jr., Reg. No. 26,577; Sheldon I. Landsman, Reg. No. 25,430; Richard C. Turner, Reg. No. 29,710; Howard L. Bernstein, Reg. No. 25,665; Alan J. Kasper, Reg. No. 25,426; Kenneth J. Burchfiel, Reg. No. 31,333; Gordon Kit, Reg. No. 30,764; Susan J. Mack, Reg. No. 30,951; Frank L. Bernstein, Reg. No. 31,484; Mark Boland, Reg. No. 32,197; William H. Mandir, Reg. No. 32,156; Scott M. Daniels, Reg. No. 32,562; Brian W. Hannon, Reg. No. 32,778; Abraham J. Rosner, Reg. No. 33,276; Bruce E. Kramer, Reg. No. 33,725; Paul F. Neils, Reg. No. 33,102 and Brett S. Sylvester, Reg. No. 32,765

書類送付先:

Send Correspondence to:

SUGHRUE, MION, ZINN, MACPEAK & SEAS, PLLC 2100 Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, D.C. 20037-3202

章 直通電話連絡先: (名称及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
## # # # # # # # # # # # # # # # # # #	(20	02) 293-7060
- 1		
唯一又は第一発明者名		Full name of sole or first inventor
		Toshiro Hayakawa
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Toshin Laughara May 14, 1999
住所		Residence
THE STATE OF THE S		Kanagawa-ken, Japan
国 箱		Citizenship
		Japan .
郵便の宛先		Post office address
		c/o Fuji Photo Film Co., Ltd.
		798 Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, Japa
第二共同発明者名(該当する場合)		Full name of second joint inventor, if any
		Toshiaki Fukunaga
第二発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
住所		Joshiaki Jukunaga May 14, 1999 Residence
E #		Kanagawa-ken, Japan
스 캠		Citizenship
50 /E 0 = 1		Japan
郵便の宛先		Post office address
	·····	c/o Fuji Photo Film Co. Ltd.
		798 Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, Japa

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)





Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者名(該当于る場合)		Full name of third joint inventor, if any
		Mitsugu Wada
第三発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		Miasugu Wada. May 14, 1999
住所		Residence
		Kanagawa-ken, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office address
		c/o Fuji Photo Film Co., Ltd.
		
		798 Miyanodai, Kaisei-machi,
第四共同発明者名(該当する場合)		Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, Japa Full name of fourth joint inventor, if any
第四発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Jaio Jaio
住所		Residence
国籍	 	Citizenship
		Side Side Side Side Side Side Side Side
郵便の売先		Post office address
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
郵便の売先		
第五共同発明者名(該当する場合)		Full name of fifth joint inventor, if any
第五発明者の署名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	日付	Fifth inventor's signature Date
K		·
住所		Residence
国符		Citizenship
	•	
郵便の宛先		Post office address
		·
第六共同発明者名(該当する場合)		Full name of sixth joint inventor, if any
第六発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
生房 一		Residence
国籍	<u> </u>	Citizenship
		, a
郵便の宛先		Post office address
	•	. 55.550 @@@.550